

GET

FILE='C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks SPSS\SPSS\7e-renames.sav'.
DATASET NAME ConjuntoDatos1 WINDOW=FRONT.
DATASET ACTIVATE ConjuntoDatos1.

SAVE OUTFILE='C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
SPSS\SPSS\7e-renames.sav'
/COMPRESSED.

NPAR TESTS
/FRIEDMAN=Agglomeration Animation Edge Matrix
/MISSING LISTWISE.

Pruebas NPar

Notas		
Salida creada		19-APR-2019 18:19:43
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\ Methods vs Tasks SPSS\SPSS\7e-renames.sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Los estadísticos para todas las pruebas se basan en casos sin datos perdidos para cualquier variable utilizada.

Sintaxis		NPARTESTS
		/FRIEDMAN=Agglomeration
		Animation Edge Matrix
		/MISSING LISTWISE.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,00
	Tiempo transcurrido	00:00:00,00
	Número de casos permitidos ^a	349525

a. Se basa en la disponibilidad de memoria de espacio de trabajo.

[ConjuntoDatos1] C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
SPSS\SPSS\7e-renames.sav

Prueba de Friedman

Rangos

	Rango promedio
Agglomeration	2.13
Animation	1.50
Edge	3.67
Matrix	2.71

Estadísticos de prueba^a

N	12
Chi-cuadrado	21.559
gl	3
Sig. asintótica	.000

a. Prueba de Friedman

*Nonparametric Tests: Related Samples.

NPTESTS

/RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) FRIEDMAN (COMPARE=PAIRWISE)

/MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE

/CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.

Pruebas no paramétricas

Notas		
Salida creada		19-APR-2019 18:20:49
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
		SPSS\SPSS\7e-renames.sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
Sintaxis		NPTESTS /RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) FRIEDMAN(COMPARE=PAIRWISE) /MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE /CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,70
	Tiempo transcurrido	00:00:00,39

null : null

Resumen de prueba de hipótesis

	Hipótesis nula	Prueba	Sig.	Decisión
1	Las distribuciones de Agglomeration, Animation, Edge and Matrix son las mismas.	Análisis de varianza de dos vías por rangos de Friedman para muestras relacionadas	.000	Rechazar la hipótesis nula.

Se muestran significaciones asintóticas. El nivel de significación es de .05

```
SAVE OUTFILE='C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
SPSS\SPSS\10e-excluded.sav'
/COMPRESSED.
NPAR TESTS
/FRIEDMAN=Agglomeration Animation Edge Matrix
/MISSING LISTWISE.
```

Pruebas NPar

Notas

Salida creada	19-APR-2019 18:25:38		
Comentarios			
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks	
		SPSS\SPSS\10e-excluded.sav	
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1	
	Filtro	<ninguno>	

	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
Manejo de valores perdidos	Definición de perdidos	Los valores perdidos definidos por el usuario se tratan como perdidos.
	Casos utilizados	Los estadísticos para todas las pruebas se basan en casos sin datos perdidos para cualquier variable utilizada.
Sintaxis		NPAR TESTS /FRIEDMAN=Agglomeration Animation Edge Matrix /MISSING LISTWISE.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,00
	Tiempo transcurrido	00:00:00,00
	Número de casos permitidos ^a	349525

a. Se basa en la disponibilidad de memoria de espacio de trabajo.

[ConjuntoDatos1] C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks
SPSS\SPSS\10e-excluded.sav

Prueba de Friedman

Rangos	
	Rango promedio
Agglomeration	2.67
Animation	1.88
Edge	2.79
Matrix	2.67

Estadísticos de prueba^a

N	12
Chi-cuadrado	7.062
gl	3
Sig. asintótica	.070

a. Prueba de Friedman

*Nonparametric Tests: Related Samples.

NPTESTS

```
/RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) FRIEDMAN (COMPARE=PAIRWISE)
/MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE
/CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
```

Pruebas no paramétricas

Notas

Salida creada		19-APR-2019 18:30:19
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks SPSS\SPSS\10e-excluded.sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>
	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12

Sintaxis		NPTESTS /RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) FRIEDMAN(COMPARE=PAI RWISE) /MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE /CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,11
	Tiempo transcurrido	00:00:00,22

null : null

Resumen de prueba de hipótesis

	Hipótesis nula	Prueba	Sig.	Decisión
1	Las distribuciones de Agglomeration, Animation, Edge and Matrix son las mismas.	Análisis de varianza de dos vías por rangos de Friedman para muestras relacionadas	.070	Retener la hipótesis nula.

Se muestran significaciones asintóticas. El nivel de significación es de .05.

*Nonparametric Tests: Related Samples.

NPTESTS

```
/RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) FRIEDMAN (COMPARE=PAIRWISE)
/MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE
/CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
```

Pruebas no paramétricas

Notas

Salida creada		19-APR-2019 18:35:50
Comentarios		
Entrada	Datos	C:\Users\lsancho\Documents\Methods vs Tasks SPSS\SPSS\10e-excluded.sav
	Conjunto de datos activo	ConjuntoDatos1
	Filtro	<ninguno>
	Ponderación	<ninguno>

	Segmentar archivo	<ninguno>
	N de filas en el archivo de datos de trabajo	12
Sintaxis		NPTESTS /RELATED TEST(Agglomeration Animation Edge Matrix) FRIEDMAN(COMPARE=PAI RWISE) /MISSING SCOPE=ANALYSIS USERMISSING=EXCLUDE /CRITERIA ALPHA=0.05 CILEVEL=95.
Recursos	Tiempo de procesador	00:00:00,11
	Tiempo transcurrido	00:00:00,22

null : null

Resumen de prueba de hipótesis

	Hipótesis nula	Prueba	Sig.	Decisión
1	Las distribuciones de Agglomeration, Animation, Edge and Matrix son las mismas.	Análisis de varianza de dos vías por rangos de Friedman para muestras relacionadas	.070	Retener la hipótesis nula.

Se muestran significaciones asintóticas. El nivel de significación es de .05